

LANKO
NIVELADOR DE PISO FINO

Mortero de nivelación fino, predosificado seco

Lanko Nivelador de Piso Fino, corresponde a una línea de mezclas predosificadas para absorber las imperfecciones de sobre losas o radieres de hormigón, y cuyo objetivo es reparar el soporte para una terminación final (cerámica, alfombra, piso flotante, Etc.)

Características

Se utiliza en espesores máximos de 15 mm en zonas interiores o exteriores afectas o no a la humedad, ofreciendo ventajas comparativas en el costo debido a su fácil aplicación, disminución de las pérdidas, fácil manejo de material y calidad uniforme.
Este producto se compone de áridos finos de granulometría controlada y constante, cemento y aditivos cuyas funciones son evitar la deshidratación prematura del mortero mejorar su trabajabilidad, volumen estable, desarrollar su adherencia y limitar la retracciónpara minimizar la formación de fisuras. Lanko Nivelador de Piso Fino, permite realizar nivelaciones puntuales en losas o radieres en donde se requiera lograr muy bajos espesores o nivelar a cero.

Dosificación

Se recomienda incorporar entre 3,5 +/- 0,5 litros de agua por saco de 25 kg hasta alcanzar la consistencia

Almacenamiento

Almacenar en Lugar fresco y seco, con el envase cerrado antes de su uso.
· No apilar más de 12 sacos de altura.

Aplicación

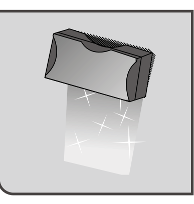
Lanko Nivelador de Piso Fino se aplica vaciando el producto hidratado sobre la superficie a nivelar. Posteriormente se nivela el producto pasando una regla de albañilería en forma horizontal a la superficie. La nivelación puede ser materializada con fajas o maestras o simplemente disimulando la imperfección con el nivel del soporte existente. Finalmente pasar una llana para alisar la textura final.

Precauciones

· No agregar más agua de la dosis señalada.
· No aplicar temperatura para acelerar el secado.
· Curar la superficie nivelada por lo menos durante 48 horas.
· Para mayor seguridad se recomienda manejar el producto con guantes, mascarilla y lentes de seguridad, evitando el contacto con la piel y los ojos.



Modo de empleo



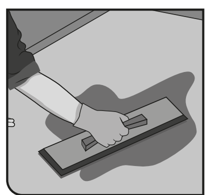
1. La superficie debe estar limpia, eliminar polvo y restos semi adheridos como lechadas de hormigón, etc. En general libre de cualquier suciedad o película que impida una buena adherencia, es aconsejable tratar el sustrato (quemar con ácido y lavar inmediatamente). El soporte debe humedecerse de manera que la superficie no absorba el agua de amasado de la mezcla. En soportes muy lisos, es recomendable realizar un puntereo (100 puntos por m2 como minimo y aplicar Adilatex (promotor de adherencia) previamente antes de la colocación de Lanko Nivelador de Piso Fino o bien en el agua de amasado de este.



2. Mezcla en betonera (Trompo mecánico)
Incorpore al equipo el 60% del total del agua de amasado, es decir (2.1 +/- 0.3 litros agua), luego agregar el Lanko Nivelador de Piso Fino, (25 kilos), y comenzar a revolver en forma continua, luego agregar el 40% restante del agua de amasado (1.4 +/- 0.2 litros de agua), sin dejar de mezclar, hasta lograr una pasta fluida y homogénea, el tiempo de mezclado es entre 3 a 4 minutos, se debe evitar el exceso de mezclado para no incorporar aire en la mezcla.



3. Mezcla Manual
En un recipiente limpio y estanco, agregar 3.5 +/-0.5 litros de agua, luego vaciar el Mortero Lanko Nivelador de Piso Fino, y revolver con un mezclador mecánico, hasta conseguir una mezcla homogénea y sin grumos, el tiempo de revoltura es aproximadamente de 3 minutos, se debe evitar exceder este tiempo de mezclado, ya que se estaría incorporando aire a la mezcla, es importante indicar que el exceso de mezclado y una mayor dosis de incorporación de agua, generan bajas resistencias.



4. Aplicar el mortero en espesores no mayores a 15mm, en caso de ser necesario aplicar en 2 capas o utilizar Lanko Nivelador de Piso

Datos Técnicos

Forma y color	: polvo gris y áridos secos
Tamaño máximo	: 0,60 mm (Nch 163)
Rendimiento aproximado	: 14 +/- 1 lt x saco de 25 kg 1,0 m2 x saco de 25 kg con e = 15 mm
Densidad húmeda	: 1,64 kg / lts
Resistencia a 28 días	: > 90 kg / cm2
Duración	: 6 meses en envase original











